

Title (en)

TEMPERING BODY ARRANGEMENT AND A FALSE WALL ARRANGEMENT COMPRISING SUCH A TEMPERING BODY ARRANGEMENT

Title (de)

TEMPERIERKÖRPER-ANORDNUNG SOWIE VORWAND-ANORDNUNG MIT EINER SOLCHEN TEMPERIERKÖRPER-ANORDNUNG

Title (fr)

SYSTÈME DE CORPS DE THERMORÉGULATION AINSI QUE SYSTÈME DE PAROI EN APPLIQUE DOTÉ D'UN TEL SYSTÈME DE CORPS DE THERMORÉGULATION

Publication

EP 3682778 A1 20200722 (DE)

Application

EP 20161990 A 20161208

Priority

- CH 19162015 A 20151223
- EP 16831520 A 20161208
- IB 2016057424 W 20161208

Abstract (en)

[origin: WO2017109622A1] The invention relates to a temperature-control unit arrangement (1) comprising a carrier element (2), a frame element (3), a cover element (4) and at least one structure (RR1, RR2,... RRn; EE) through which a medium transporting energy can flow, and which has a feed line (5) and a discharge line (6) for the energy-transporting medium, wherein the carrier element (2) and the frame element (3) together form a housing (2, 3), which surrounds the at least one structure (RR1, RR2,... RRn; EE) through which a medium can flow. The cover element (4) is arranged in a moveable manner with respect to the carrier element (2) and with respect to the frame element (6) and can be moved between a first position (S1), in which the cover element (4) covers an opening (7) of the housing (2, 3), and a second position (S2), in which the cover element (4) does not cover the opening (7) of the housing (2, 3).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Temperierkörper-Anordnung (1), welche ein Trägerelement (2), ein Rahmenelement (3), ein Abdeckelement (4) sowie mindestens ein von einem Energie transportierenden Medium durchströmbarer Gebilde (RR1, RR2, ... RRn; EE) mit einer Zuleitung (5) und einer Ableitung (6) für das Energie transportierende Medium aufweist, wobei das Trägerelement (2) und das Rahmenelement (3) zusammen ein Gehäuse (2, 3) bilden, welches das mindestens eine durchströmbarer Gebilde (RR1, RR2, ... RRn; EE) umgibt. Das Abdeckelement (4) ist bezüglich des Trägerelements (2) und bezüglich des Rahmenelements (6) beweglich angeordnet und ist bewegbar zwischen einer ersten Stellung (S1), in welcher das Abdeckelement (4) eine Öffnung (7) des Gehäuses (2, 3) abdeckt, und einer zweiten Stellung (S2), in welcher das Abdeckelement (4) die Öffnung (7) des Gehäuses (2, 3) nicht abdeckt.

IPC 8 full level

A47K 10/06 (2006.01); **D06F 57/12** (2006.01); **F24D 19/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47K 10/06 (2013.01); **D06F 57/127** (2013.01); **F24D 19/0293** (2013.01)

Citation (search report)

- [XYI] US 1927991 A 19330926 - PENDLETON LOUIS B
- [XYI] EP 2599419 A2 20130605 - GLYNN JIMMY [IE], et al
- [IY] EP 2423606 A2 20120229 - KYNE GERRY [IE], et al
- [XY] US 4849610 A 19890718 - ALVAREZ MOISES [US]
- [Y] DE 202007003289 U1 20070510 - BEMM GMBH [DE]
- [Y] EP 1972245 A2 20080924 - DELTACALOR S R L [IT]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

DOCDB simple family (publication)

WO 2017109622 A1 20170629; CN 108697280 A 20181023; CN 108697280 B 20220315; EA 201891288 A1 20190131;
EP 3393318 A1 20181031; EP 3393318 B1 20200422; EP 3393318 B8 20201104; EP 3682778 A1 20200722; EP 3682778 B1 20240501;
EP 3682778 C0 20240501; PL 3393318 T3 20201116

DOCDB simple family (application)

IB 2016057424 W 20161208; CN 201680082261 A 20161208; EA 201891288 A 20161208; EP 16831520 A 20161208; EP 20161990 A 20161208;
PL 16831520 T 20161208